

「〇〇の気持ち」

和歌山県高野町立高野山小学校 西村文成

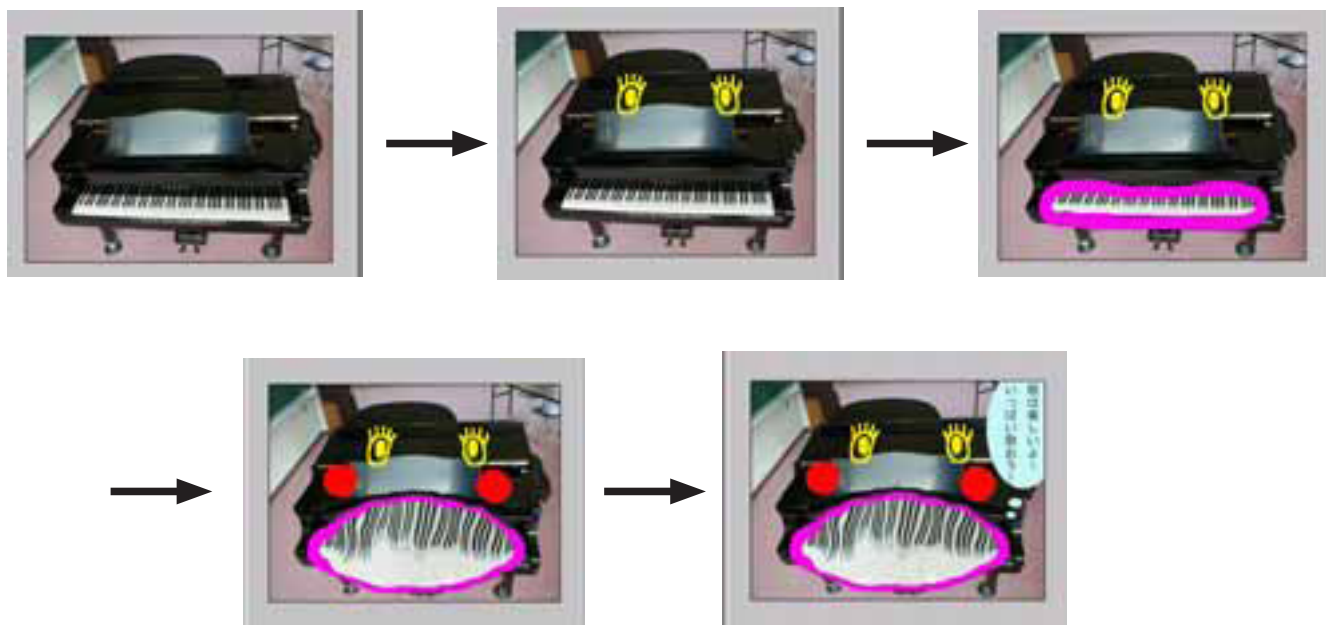
1. 単元名「〇〇の気持ち」(図画工作科)
2. 教科 図画工作科
3. 学年 高学年
4. アプリケーション Adobe Photoshop Elements (アドビフォトショッップエレメンツ)
5. ねらい

普段何気なく見ているモノの中から気に入ったモノを探し出し、「モノが何かを話しているとしたら」と想像し、デジタルカメラで撮影し、その画像を画像処理ソフトの諸機能を行かしたパラパラアニメ製作を通して、場面の变化する作品の表現を楽しむ。

目標

- ・ぱらぱらアニメに自分の思いや考えを表す造形活動を楽しむ。(造形への関心・意欲・態度)
- ・身の回りのモノの気持ちを想像し、ぱらぱらアニメの作品に表現する。(発想や構想の能力)
- ・コンピュータと画像処理ソフトの特性を生かして試行錯誤し、造形表現の幅を広げる。(創造的な技能)
- ・自他の作品の工夫や違いに気づき、意見交換をする。(鑑賞の能力)

◎ 作品例



◎ 活動の流れ

- ① どんな作品をつくるか、作品例を見てみる
- ② 写真を撮る
- ③ 写真を保存する
- ④ Adobe Photoshop Elements (フォトショッップエレメンツ) を使って写真を加工する
- ⑤ 作品を保存する
- ⑥ 作品を鑑賞し合う

「〇〇の気持ち」

和歌山県高野町立高野山小学校 西村文成

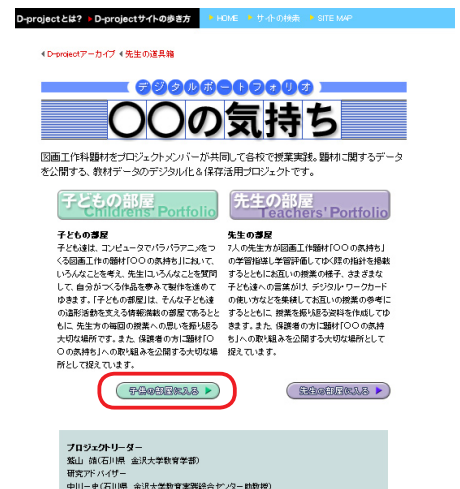
KEY WORD - ペイント ブラシツール レイヤー レイヤーを結合 ゆがみ Web 用に保存 GIF アニメーション

1. 作品例を見る

D-project のホームページをしてみる

http://www.d-project.jp/project/portfolio/children_main.html

トップページ → D-project アーカイブ → 〇〇の気持ち子どもの部屋



→ 参考作品を見る



2. 写真を撮る



「学校の中にある物で、気持ちを伝えてあげたいと思う物の写真をとってきましょう。後で作品を作るということを考えて、写真のとり方をしっかりと工夫しましょうね。」

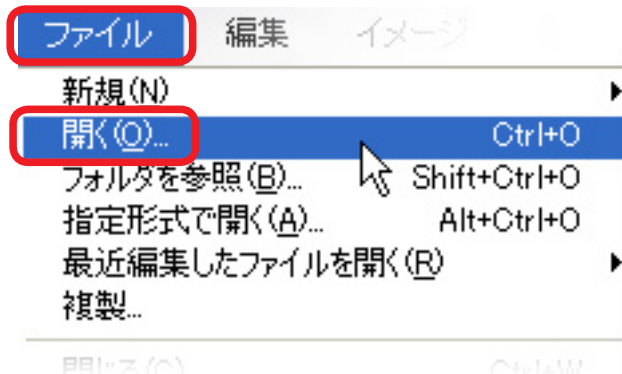
各学校にあるデジタルカメラを使い写真をとってきます。学校の中にある物でさがすようにします。

3. 写真を保存する

とってきた写真をパソコンに保存します。学校により保存する場所がちがうと思います。パソコン本体やサーバーなどに保存してください。わからないという人は、先生に聞いてどこかに保存しておくようにしてくださいね。

4. Adobe Photoshop Elements を使って加工

- ① Adobe Photoshop Elements（フォトショップ・エレメンツ）の[写真編集モード]で、保存した場所から写真を開く

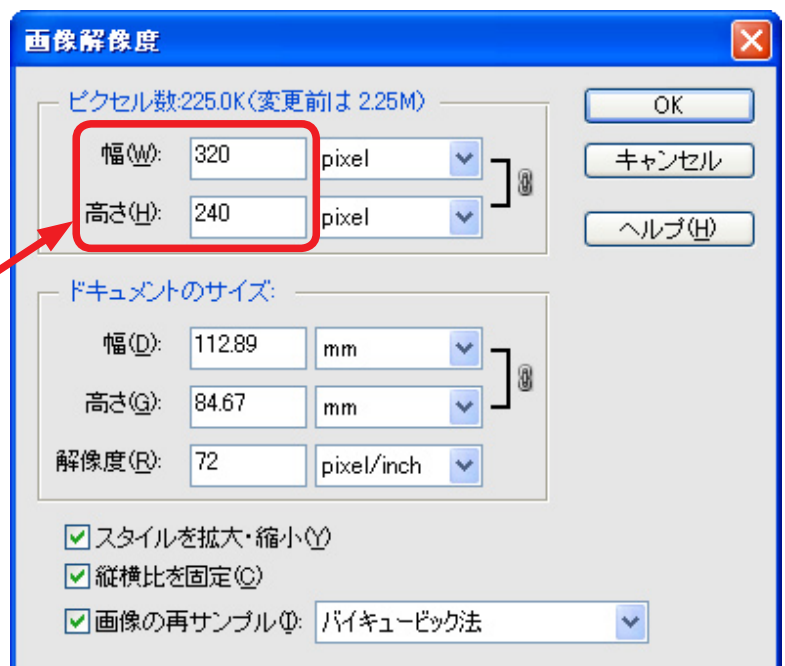
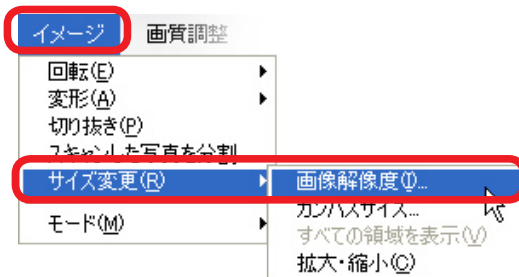


※保存した場所から開いてください。

- ② 画像解像度を変える

※↑写真のきめ細かさのこと

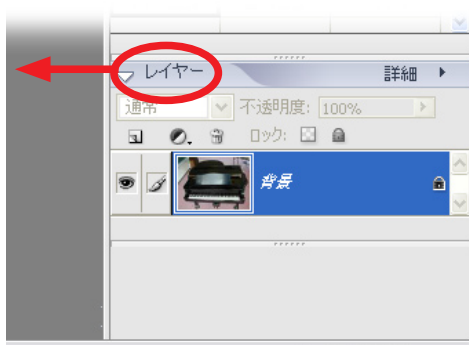
「イメージ」→「サイズ変更」→「画像解像度」



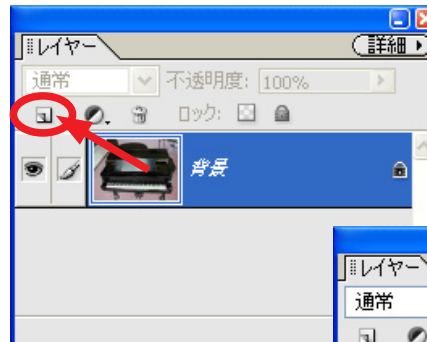
「ピクセル数」のところの数字を
「幅」320pixel、「高さ」240pixel にします。

解像度を変えると写真が小さくなります。
「ビュー」メニューから「ズームイン」を選んで、大きく表示しておきます。

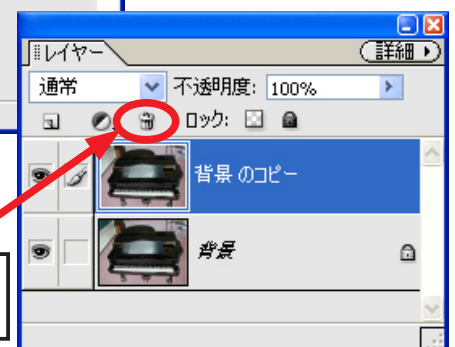
- ③ レイヤーを増やす（※レイヤーとは透明なシートのこと）



右側のパレットエリアにある「レイヤー」を
マウスでドラッグ&ドロップし、
レイヤーウィンドウを開きます。



レイヤーパレットで、「背景」を
すぐ上の左にあるマークに
ドラッグ&ドロップします。



ゴミ箱に重なると
消すことができる

④線を入れる

左側にあるツールボックスからブラシツールや鉛筆ツールなどを使って線を入れていきます。
ある程度かけたら、③の方法で背景のコピーをドラッグ&ドロップし、レイヤーを増やします。
背景のコピー2（3番目のレイヤー）に続きの絵をかきます。
「物」の表情を表せるように工夫します。



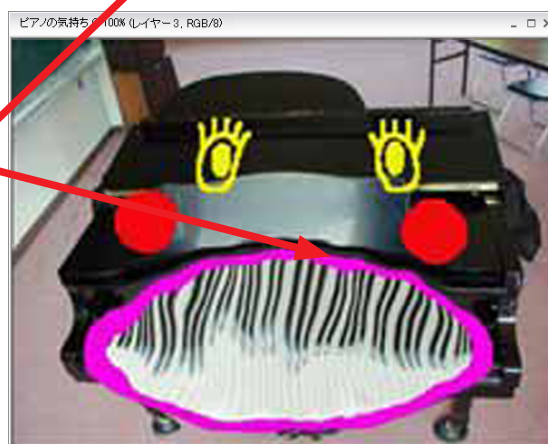
2番目のレイヤー



3番目のレイヤー

⑤変形させる

右の方にあるパレットエリアの中にある「スタイル・エフェクトパレット」を選びます。
その中にある「フィルタ」から「ゆがみ」をえらんでダブルクリックします。



変形させたいところをドラッグ
(マウスをクリックしたまま) して
引っぺがります。

「気持ち」を表現するた
めに工夫します。

⑥せりふの文字を入れる

最後のレイヤーでは、①吹き出しを作り、②文字を入れます。



⑦下のレイヤーと結合させる

新たにレイヤーがたくさんできるので、「下のレイヤーと結合」します。



メニューバーの「レイヤー」から
「下のレイヤーと結合」を選んで、
上から下へレイヤーを結合していきます。
「背景のコピー 4」と結合してしまいます。

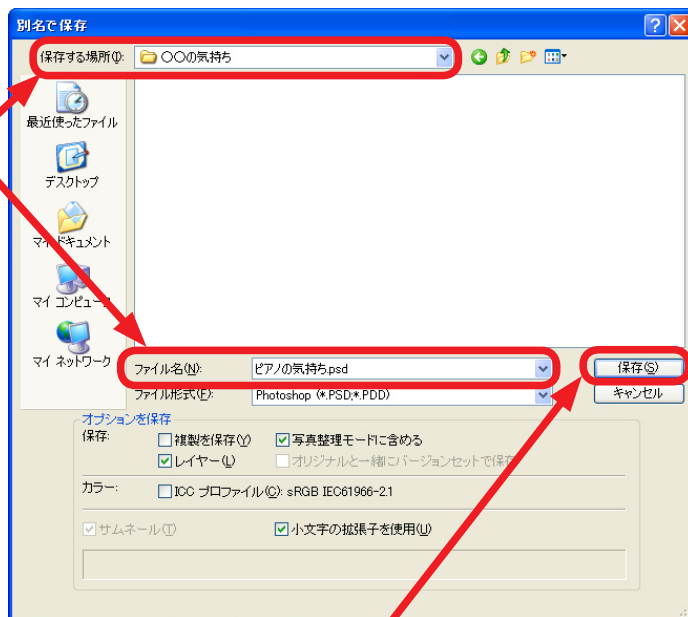
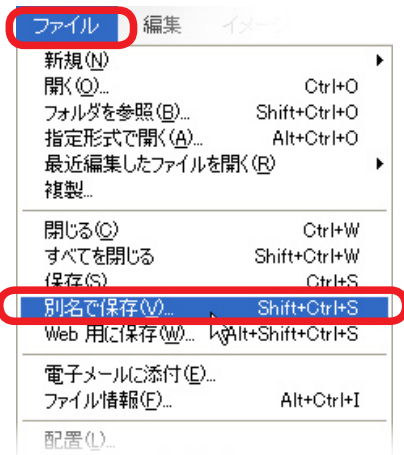


5. 作品を保存する

① 作品を保存する

「ファイル」→「別名で保存」

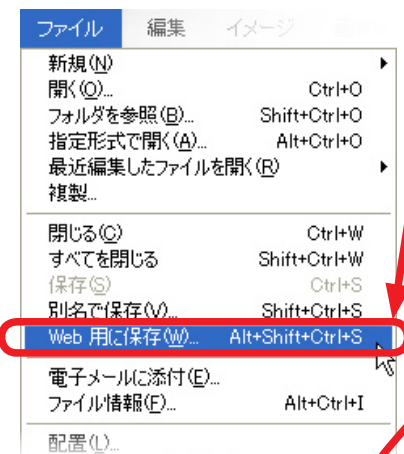
「保存する場所」と「ファイル名」を確認する。



「保存」ボタンをクリックする。

② アニメーション形式で保存する

「ファイル」メニューから「web 用に保存」を選びます。



設定を「カスタム」「GIF」としておきます。さらに「アニメーション」のところをチェックしておきましょう。

アニメーションの枠の中は、通常「ループ」(繰り返しのこと)にチェックを入れ、フレームディレイ(1枚あたりの秒数)は「1」にしておきます。プレビューをクリックするとインターネット・エクスプローラーがたちあがって完成した状態を見ることができます。

6. 作品を鑑賞し合う

できあがった作品をみんなで見せ合いし、自分の作品の工夫したところを発表したり、友達の作品のいいところを見つけたりしましょう。よく見るとそれぞれの作品のいいところが、たくさん見えてきますよ！

ポイント！

むずかしいところもありますが、みんなで教え合い、楽しみながら根気よく作品を仕上げていくことが大切です！楽しいことなら、がんばれます。